**Sprawa nr** GIN.2710.6.2023

**Opis przedmiotu zamówienia**

**„Przebudowa ulic w rejonie Osiedla Wyzwolenia 1,2,3,4,5,6 od strony
 południowej wraz z chodnikiem i infrastrukturą techniczną”**

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowo-budowlanej
dla zadania:

„Przebudowa ulic w rejonie Osiedla Wyzwolenia 1,2,3,4,5,6 od strony
południowej wraz z chodnikiem i infrastrukturą techniczną” prowadzonego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej „ustawą Pzp”.

1. Zakres opracowania został oznaczony na załączniku graficznym i powinien zawierać:
2. przebudowa ulic w rejonie Osiedla Wyzwolenia 1,2,3,4,5,6 od strony południowej wraz z infrastrukturą techniczną,
3. budowa chodnika dla pieszych po jednej stronie jezdni,
4. zaprojektować maksymalną możliwą ilość miejsc parkingowych, uwzględnić miejsca parkingowe dla osób niepełnosprawnych,
5. projekt oświetlenia w oprawach LED zgodnie z wytycznymi Spółki Oświetlenie
Uliczne i Drogowe w Kaliszu ,
6. projekt kanalizacji deszczowej (budowa, przebudowa, rozbudowa)/odwodnienia
przedmiotu zamówienia – zgodnie z programem ogólnym; przewidzieć wymianę
gruntu pod nowe elementy kanalizacji deszczowej,
7. określić nośność podłoża dla dróg,
8. budowę zjazdów oraz przebudowę istniejących zjazdów publicznych oraz indywidualnych wraz ze znajdującymi się pod nimi przepustami – (jeżeli zajdzie taka potrzeba),
9. na etapie projektowania z uwagi na to, że nawierzchnia drogi będzie rozbieralna,
poczynić wszelkie starania, aby uniknąć przekładania (przebudowy) istniejącej
infrastruktury podziemnej,
10. w przedmiarach robót przewidzieć nakłady na nawiązanie poziomów istniejących
chodników do projektowanego poziomu chodników,
11. zagospodarowanie zielenią wraz z wycinką i nasadzeniami,
12. likwidację wszelkich kolizji sieci i urządzeń infrastruktury technicznej, w tym
dotyczące sieci energetycznych, wodociągowych, kanalizacji sanitarnej;
telekomunikacyjnych, gazowych.

W stosunku do ogólnych wytycznych do projektowania, **Wykonawca** może zaproponować inne rozwiązanie równoważne. Dokumentacja stanowiąca przedmiot niniejszej umowy musi przewidywać dostosowanie projektowanego obiektu do potrzeb osób niepełnosprawnych, w tym niewidomych.

1. Dokumentacja stanowiącą przedmiot niniejszej umowy winna być opracowana
w następującej ilości:

a) wersja elektroniczna – 2 egz. (w PDF oraz w wersji edytowalnej np. DWG, DXF
 oraz ATH, XLS).

b) wersja papierowa:

* koncepcja – 3 egz.,
* pełnobranżowy projekt budowlany – 5 egz., przy czym 1 egz. należy dostarczyć przed złożeniem wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę celem akceptacji,
 4 egz. (w tym 2 egz. opieczętowane przez organ) po uzyskaniu decyzji o pozwoleniu
na budowę,

Uwaga:
Wymagana ilość nie uwzględnia egzemplarzy, które pozostaną jako egzemplarze
archiwalne w związku uzyskania uzgodnień, opinii i decyzji.

* Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót – 4 egz.,
* kosztorys inwestorski, ofertowy wraz z przedmiarem robót – 2 egz.,
* Tabela Elementów Rozliczeniowych – 2 egz.
* pełnobranżowy projekt wykonawczy – 4 egz.
* projekt zagospodarowania zielni – 4egz.
* projekt tymczasowej organizacji ruchu – 4 egz.
* inwentaryzacja drzew i krzewów – 4 egz.,
* inwentaryzacja istniejących obiektów – 4 egz.
* wycena brakarska – 2 egz,
* pozostałych opracowań niezbędnych do realizacji przedmiotu umowy – 2 egz.

Wersja elektroniczna winna dokładnie odpowiadać wersji papierowej, podstawą
do sporządzenia wersji elektronicznej winny być dokumenty opatrzone podpisami
i pieczątkami, takimi jak w wersji papierowej.

1. Terminy realizacji:

Planowany termin zakończenia realizacji przedmiotu niniejszej Umowy ustala się
do dnia do **20.12.2023 r**., z zastrzeżeniem następujących terminów:

a) Wykonanie koncepcji do **07.07.2023 r.,**

b) Opracowanie projektu budowlanego i niezbędnych opracowań do złożenia wniosku
 o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę oraz złożenie przedmiotowego wniosku
 do **17.10.2023 r**.,

c) Opracowanie pełno branżowych projektów wykonawczych, dokumentacji kosztorysowej, przedmiaru robót z Tabelą Elementów Rozliczeniowych, Specyfikacji Technicznych Wykonania i Odbioru Robót oraz pozostałej dokumentacji realizowanej w ramach niniejszej umowy do **20.12.2023 r.**

1. Dokumentacje i zakres do wykonania określony niniejszą umową winien zawierać komplet: uzgodnień, opinii, umów, operatów, opracowań, projektów, raportów, decyzji, odstępstw od warunków technicznych (gdy będą wymagane) wymaganych do uzyskania decyzji Pozwolenie na budowę – zgodnie z obowiązującymi przepisami na dzień złożenia wniosku o uzyskanie stosownej decyzji - ich koszt ponosi Wykonawca.
2. Koszt map do celów projektowych i informacji z rejestru gruntów ponosi Wykonawca.
3. Wykonawca wystąpi o wydanie warunków technicznych i uzgodnień.
4. **Wykonawca w imieniu Inwestora uzyska Pozwolenie na budowę.**

Sporządziła:
Ilona Tomczak